

### ഓൺലൈൻ ക്ലാസുകൾ

191 (801) ശ്രീ. സനീഷ്കുമാർ ജോസഫ്:

ഡോ. മാത്യു കുഴൽനാടൻ:

ശ്രീ. ഷാഫി പറമ്പിൽ:

ശ്രീ. എ. പി. അനിൽ കുമാർ: താഴെക്കാണുന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക്

പൊതുവിദ്യാഭ്യാസ-തൊഴിൽ വകുപ്പുമന്ത്രി സദയം മറുപടി നൽകുമോ:

(എ) സംസ്ഥാനത്ത് ഈ അദ്ധ്യയന വർഷം മുതൽ പൂർണ്ണമായും ഓൺലൈൻ ക്ലാസുകൾ മുഖേന അദ്ധ്യയനം നടത്തുവാൻ കഴിയുന്ന സാഹചര്യം നിലവിലുണ്ടോ?

ഡിജിറ്റൽ ക്ലാസുകൾക്കൊപ്പം കുട്ടികൾക്ക് നേരിട്ട് അവരുടെ അദ്ധ്യാപകരുമായി സംവദിക്കാൻ കഴിയുന്ന ഓൺലൈൻ സംവിധാനവും ഘട്ടംഘട്ടമായി നടപ്പാക്കുന്നതിനാണ് ക്രമീകരണങ്ങൾ ഒരുക്കിയിരിക്കുന്നത്. ആദ്യഘട്ടമായി ജി-സൂട്ട് ആപ്ലിക്കേഷനിലൂടെ വൊക്കേഷണൽ ഹയർ സെക്കണ്ടറി വിഭാഗത്തിൽ ട്രയൽ ക്ലാസുകൾ ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്.

(ബി) കഴിഞ്ഞ അദ്ധ്യയന വർഷം ഡിജിറ്റൽ വിദ്യാഭ്യാസ രീതിയിൽ നടത്തിയ ക്ലാസുകൾ പശ്ചാത്തല സൗകര്യമില്ലാത്തതിനാൽ നഷ്ടപ്പെട്ട വിദ്യാർത്ഥികളെക്കുറിച്ച് സർക്കാർ എന്തെങ്കിലും പഠനം നടത്തിയിട്ടുണ്ടോ; വ്യക്തമാക്കുമോ?

അക്കാര്യത്തിൽ ആവശ്യമായ എല്ലാ പരിശോധനയും പഠനവും നടത്തിയിട്ടുണ്ട്.

(സി) ഡിജിറ്റൽ ഡിവൈഡ് ഒഴിവാക്കി ഇത്തരം വിദ്യാർത്ഥികളെക്കുറിച്ച് ഡിജിറ്റൽ/ഓൺലൈൻ വിദ്യാഭ്യാസ സമ്പ്രദായത്തിന്റെ ഭാഗമാക്കുവാൻ കഴിഞ്ഞ ഒരു വർഷക്കാലം സർക്കാർ എന്തെങ്കിലും നടപടി സ്വീകരിച്ചിരുന്നുവോ?

കോവിഡ്-19 മഹാമാരിയുടെ പശ്ചാത്തലത്തിൽ സൂക്ഷകൾ തുറന്ന് പ്രവർത്തിക്കുന്നതിന് അനുകൂല സാഹചര്യമില്ലാതിരുന്ന സമയത്താണ് 'ഫസ്റ്റ്ബെൽ' എന്ന പേരിൽ ഡിജിറ്റൽ സംവിധാനങ്ങൾ പ്രയോജനപ്പെടുത്തിക്കൊണ്ട് സംസ്ഥാനത്ത് പ്രത്യേക ക്ലാസുകൾ ആരംഭിച്ചത്. ഡിജിറ്റൽ ക്ലാസുകൾ ഒരിക്കലും ക്ലാസ് മുറിയിൽ നടക്കേണ്ട പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് പകരം വയ്ക്കാനായില്ല. എന്നാൽ കുട്ടികൾക്ക് വീട്ടിൽനിന്ന് പുറത്തിറങ്ങാൻ കഴിയാതിരുന്ന സാഹചര്യം കഴിയുന്നത്ര പഠന പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് പ്രയോജനപ്പെടുത്തുക എന്നതാണ് അന്ന് ലക്ഷ്യം വച്ചത്. സാധ്യമായ എല്ലാ ക്രമീകരണങ്ങളും ഒരുക്കിക്കൊണ്ടാണ് 'ഫസ്റ്റ്ബെൽ' ക്ലാസുകൾ നടപ്പാക്കിയത്. കഴിഞ്ഞ വർഷത്തെ അനുഭവംകൂടി കണക്കിലെടുത്തുകൊണ്ടാണ് ഈ വർഷത്തെ ഡിജിറ്റൽ ക്ലാസുകൾ ക്രമീകരിച്ചിരിക്കുന്നത്. കഴിഞ്ഞ വർഷത്തെപ്പോലെ ഈ

വർഷവും ജൂൺ മാസം വികേഴ്സ് മുഖേനയുള്ള ഡിജിറ്റൽ ക്ലാസ്സുകളുടെ സംപ്രേഷണമാണ് ആദ്യം നടത്തിയത്. അദ്ധ്യാപകർ ഓൺലൈൻ സൗകര്യങ്ങൾ പ്രയോജനപ്പെടുത്തിക്കൊണ്ട് അവരവരുടെ വിദ്യാർത്ഥികളെ (ഇന്റർനെറ്റ് സംവിധാനത്തിലൂടെ) നേരിട്ട് വിനിമയം ചെയ്യിക്കുന്നതിനുള്ള സൗകര്യങ്ങളാണ് ഡിജിറ്റൽ പഠനത്തോടൊപ്പം ഏർപ്പെടുത്തുന്നത്. ഓൺലൈൻ വിദ്യാഭ്യാസം നടത്തുന്നതിനാവശ്യമായ അടിസ്ഥാന സൗകര്യ പ്രശ്നങ്ങൾ പരമാവധി പരിഹരിച്ച് മാത്രമായിരിക്കും ഇത് നടപ്പാക്കുന്നത്. സംസ്ഥാനത്തെ സാമ്പത്തികമായും സാമൂഹികമായും പിന്നാക്കം നിൽക്കുന്ന വിദ്യാർത്ഥികൾക്കും ഓൺലൈൻ വിദ്യാഭ്യാസം ലഭ്യമാക്കും. സ്കൂൾ വിദ്യാഭ്യാസം മൗലികാവകാശമായ നമ്മുടെ രാജ്യത്ത് വിദ്യാഭ്യാസം എല്ലാ വിദ്യാർത്ഥികൾക്കും തുല്യമായ രീതിയിൽ നൽകുക എന്നത് സർക്കാരിന്റെ കടമയാണ്. വിദ്യാർത്ഥികൾക്കിടയിൽ ഡിജിറ്റൽ അന്തരം (digital divide) ഇല്ലാതാക്കാൻ സർക്കാർ പരമാവധി ക്രമീകരണങ്ങളൊരുക്കുന്നുണ്ട്. പൊതുവിദ്യാലയങ്ങളിലെ എല്ലാ വിദ്യാർത്ഥികൾക്കും ഓൺലൈൻ പഠനത്തിനാവശ്യമായ എല്ലാ ക്രമീകരണങ്ങളുമൊരുക്കിക്കൊണ്ടും ഡിജിറ്റൽ വിദ്യാഭ്യാസത്തിന്റെ ന്യൂനതകൾ പരിഹരിച്ചുകൊണ്ടുവരികയും ഇത് നടപ്പാക്കുക.

(ഡി) ഈ അദ്ധ്യയന വർഷവും ഇന്റർനെറ്റ് സൗകര്യങ്ങളുടെ അപര്യാപ്തതയും സ്കാർട്ട് ഫോൺ ഉൾപ്പെടെയുള്ള പശ്ചാത്തല സൗകര്യങ്ങളുടെ അഭാവവും നിമിത്തം നിരവധി വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് ക്ലാസ്സുകൾ നഷ്ടപ്പെടുന്ന സാഹചര്യമുണ്ടായിട്ടുണ്ടോ; എങ്കിൽ കാരണം വെളിപ്പെടുത്തുമോ?

കഴിഞ്ഞ വർഷത്തെ അനുഭവങ്ങൾകൂടി പരിഗണിച്ചുകൊണ്ടാണ് ഈ വർഷം ഫസ്റ്റ് ബെൽ 2.0 നടപ്പാക്കിവരുന്നത്. ഡിജിറ്റൽ ക്ലാസ്സുകൾ കാണുന്നതിലേയ്ക്ക് ഡിജിറ്റൽ ഡിവൈസുകൾ വീടുകളിൽ ലഭ്യമല്ലാതിരുന്ന കുട്ടികൾക്കായി അയൽപക്ക പഠന കേന്ദ്രങ്ങൾ, ഊരു വിദ്യാലയങ്ങൾ മുതലായവ ഒരുക്കിയിരുന്നു. വായനശാലകൾ, അങ്കണവാടികൾ തദ്ദേശഭരണ സ്ഥാപനത്തിന് കീഴിലുള്ള സൗകര്യപ്രദമായ സ്ഥലങ്ങൾ തുടങ്ങിയ തുടങ്ങിലാണ് സൗകര്യങ്ങളൊരുക്കിയത്. ഓൺലൈൻ ക്ലാസ്സുകളിൽ പങ്കെടുക്കുന്നതിന് സൗകര്യമില്ലാത്ത കുട്ടികളെ കണ്ടെത്തുന്നതിനായി സംസ്ഥാനതല ക്യാമ്പയിൻ സംഘടിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. ആയതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ സ്കൂൾ അധികൃതരുടെയും പി.റ്റി.എ.-യുടെയും നേതൃത്വത്തിൽ സ്കൂൾതല കണക്കെടുപ്പ് നടന്നുവരുന്നു. സംസ്ഥാനതലത്തിൽ കണക്കുകൾ ക്രോഡീകരിച്ച് ലഭ്യമാകുന്നതോടെ ഡിജിറ്റൽ ഉപകരണങ്ങളില്ലാത്ത കുട്ടികൾക്ക് ഉപകരണങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ പൊതുജന പങ്കാളിത്തത്തോടെ ഒരു ക്യാമ്പയിനായി നടത്തുവാൻ തീരുമാനിച്ചിട്ടുണ്ട്. മലയോര മേഖലകളിലും ഇടുക്കി വയനാട്, പാലക്കാട് തുടങ്ങിയ ജില്ലകളിലെ ഉൾപ്രദേശങ്ങളിലും ഇന്റർനെറ്റ് കണക്ഷൻ, കേബിൾ കണക്ഷൻ തുടങ്ങിയവയുടെ ദൗർലഭ്യം നേരിടുന്നത് പരിഹരിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികളും സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു.